



کد کنترل

154

D

آزمون (نیمه متمرکز) ورود به دوره های دکتری - سال ۱۴۰۱

دفترچه شماره (۱)

صبح جمعه ۱۴۰۰/۱۲/۶



«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود»
امام خمینی (ره)

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

رشته روان شناسی
(کد ۲۱۵۰)

جدول مواد امتحانی، تعداد، شماره سؤال ها و زمان پاسخ گویی

زمان پاسخ گویی	تأ شماره	از شماره	تعداد سؤال	مواد امتحانی
۱۲۰ دقیقه	۸۰	۱	۸۰	مجموعه دروس تخصصی: - روان شناسی رشد و شخصیت - آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی) - آسیب شناسی روانی - نوروسایکولوژی

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤال ها به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می باشد و با متخلفان برابر مقررات رفتار می شود.

* متقاضی گرامی، وارد نکردن مشخصات و امضا در کادر زیر، به منزله غیبت و حضور نداشتن در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود را
با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخ نامه و دفترچه سؤال ها، نوع و کد کنترل درج شده
بر روی دفترچه سؤال ها و پایین پاسخ نامه ام را تأیید می نمایم.

امضا:

- ۱- طبق یافته های لارنس کلبزگ، کدام مرحله از تحول اخلاقی در بین مردم شهرنشین رواج بیشتری دارد؟
(۱) پنجم (۲) ششم (۳) سوم (۴) چهارم
- ۲- در کدام مرحله از رشد شناختی وارنرشای، افراد انرژی خود را به تکالیفی محدود می کنند که برایشان معنادار است؟
(۱) اجرایی (۲) اکتساب (۳) توحید یافتگی مجدد (۴) مسئولیت پذیری
- ۳- جیمز مارسیا در تشخیص پایگاه های هویت از کدام روش استفاده کرد؟
(۱) آزمایش (۲) تحلیل عاملی (۳) قوم نگاری (۴) مصاحبه نیمه ساختاری
- ۴- براساس نظریه یادگیری اجتماعی، یادگیری زبان مبتنی بر کدام مورد است؟
(۱) بازداری زدایی (۲) تقویت انتخابی (۳) فرهنگ پذیری (۴) استدلال شهودی
- ۵- در کدام مکتب اعتقاد بر این است که تغییر و تحول زمانی رخ می دهد که اندیشه های مخالف در مقابل یکدیگر قرار بگیرند؟
(۱) دیالکتیک (۲) رئالیسم (۳) تداعی نگر (۴) وجودی
- ۶- مشارکت دانش آموزان در جلسات «بحث های سقراطی» با کدام هدف صورت می گیرد؟
(۱) تحول اخلاقی (۲) فرهنگ پذیری (۳) شکل گیری فراخاطره (۴) رشد تعادل جویی
- ۷- مفهوم تقریب های متوالی (Successive Approximation) جزئی از مؤلفه های کدام رویکرد است؟
(۱) تکاملی (۲) تحلیل رفتاری (۳) سازه های شخصی (۴) شناخت اجتماعی
- ۸- یکی از مفاهیم برجسته نظریه یادگیری اجتماعی - شناختی والتز میشل، کدام است؟
(۱) افتراق شیء (۲) همزیستی بهنجار (۳) جابه جایی حسی (۴) تناقض ثبات
- ۹- نظریه طر حواره جنسی، عمدتاً مرتبط با کدام رویکرد روان شناختی است؟
(۱) تکامل نگری (۲) روان تحلیل گری (۳) پردازش اطلاعات (۴) روان شناسی وجودی
- ۱۰- وقتی کودکی از استعداد نقاشی برخوردار باشد و والدین او نیز شرایط مطلوبی را برای پرورش این استعداد فراهم کنند، این رابطه بیانگر کدام یک از انواع همبستگی ژنوتیپ و محیطی است؟
(۱) تعاملی (۲) فعالانه (۳) واکنشی (۴) منفعلانه
- ۱۱- در نظریه هاوارد گاردنر، برخوردار بودن از کدام یک از انواع هوش، فرد را برای مشاغل همچون معماری و دریانوردی آماده می کند؟
(۱) فضایی (۲) بدنی - جنبشی (۳) طبیعت گرایی (۴) منطقی - ریاضی
- ۱۲- از نظر آبراهام مازلو، کدام مفهوم بیانگر فقدان شکوفایی و بی معنایی در زندگی است؟
(۱) فرا آسیب (۲) در خودماندگی (۳) خودشیفتگی اولیه (۴) ناهماهنگی شناختی
- ۱۳- مؤلفه اصلی یا محوری نظریه ارنست شاختل، کدام است؟
(۱) فراشناخت (۲) یاد زدودگی (۳) تعادل جویی (۴) فردیت یافتگی

- ۱۴- کدام آزمون شخصیت بیشترین کاربرد را در زمینه های شغلی و تجاری داشته است؟
 (۱) سنخ-نمای - مایزر بریگز (۲) آندریافت موضوع (۳) پرسشنامه گرایش شخصی (۴) آزمون افتراق معنایی
- ۱۵- در نظریه شخصیتی رولومی، بر کدام مورد تأکید بیشتری شده است؟
 (۱) جبرگرایی (۲) میکروژنتیک (۳) تحلیل کارکردی (۴) اسطوره شناسی
- ۱۶- افراد ناوابسته به میدان، در کدام مورد مهارت بهتری نشان می دهند؟
 (۱) سرمشق گیری (۲) تخلیه هیجانی (۳) خیال پردازی (۴) توجه انتخابی
- ۱۷- در نظریه جولین راتر، عبارت زیر بیانگر کدام مفهوم است؟
 «رفتارهایی افراد را بیش از همه تقویت می کند که آن ها را به سمت اهداف پیش بینی شده سوق دهد»
 (۱) آزادی حرکت (۲) قانون اثر تجربی (۳) ارزش نیاز (۴) پتانسیل رفتار
- ۱۸- بیزاری از خود (Self-Hatred) به عنوان یک تعارض درون روانی، جزئی از مؤلفه های کدام نظریه است؟
 (۱) تکامل نگری (۲) تحلیل رفتاری (۳) روان کاوی اجتماعی (۴) روان شناسی فردی
- ۱۹- عدم توانایی در انجام برگشت پذیری، عمدتاً مشخصه کدام مرحله از تحول شناختی است؟
 (۱) پساصوری (۲) عملیات عینی (۳) پیش عملیاتی (۴) عملیات صوری
- ۲۰- در نظریه هنری موری، نیاز به خود پیروی و استقلال طلبی جزء کدام طبقه از نیازها به شمار می آید؟
 (۱) پیوندجویی (۲) جاه طلبی (۳) قدرت اجتماعی (۴) دفاع از موقعیت
- ۲۱- اگر پژوهشگر برای شناسایی و انتخاب هدفمند شرکت کنندگان جهت انجام مطالعه کیفی و عمیق به داده های کمی نیاز داشته باشد، کدام طرح پژوهش ترکیبی مناسب تر است؟
 (۱) اکتشافی (۲) تودرتو (۳) شبیهی (۴) همسوسازی
- ۲۲- کدام مورد درخصوص طرح سری های زمانی چندگانه درست است؟
 (۱) شامل یک گروه با مرحله پیش آزمون و پس آزمون است.
 (۲) آزمودنی ها به طور تصادفی در دو گروه جایگزین می شوند.
 (۳) بدون استفاده از گروه کنترل سعی می شود متغیرهای مداخله گر کنترل شوند.
 (۴) متغیر مستقل دستکاری می شود اما تمامی متغیرهای مداخله گر کنترل نمی شود.
- ۲۳- کدام مورد، درخصوص طرح ABAB درست است؟
 (۱) داده های خط پایه باید روند نزولی داشته باشد.
 (۲) در مرحله آزمایشی فقط یک متغیر تغییر داده می شود.
 (۳) با بازگشت رفتار به خط پایه دستکاری متوقف می شود.
 (۴) متغیر آزمایشی در مورد چند آزمودنی و در موقعیت های مختلف دستکاری می شود.
- ۲۴- برای مقاصد زیر به ترتیب کدام روش پژوهش کیفی یا کمی مناسب تر است؟
 - تدوین قوانین کلی و قابل تعمیم به جامعه
 - عملیاتی کردن روابط نظری به شیوه مناسب
 - جدا کردن علت و معلول ها به گونه روشن
 (۱) کمی - کمی - کمی (۲) کمی - کیفی - کیفی
 (۳) کمی - کمی - کیفی (۴) کیفی - کمی - کیفی

- ۲۵- در کدام مورد استفاده از مصاحبه بدون ساختار نسبت به مصاحبه ساختاریافته اولویت دارد؟
 (۱) به دست آوردن اطلاعات عمیق و با جزئیات زیاد (۲) جمع‌آوری اطلاعات در زمان کمتر و سهولت بیشتر
 (۳) به حداقل رساندن سوگیری مصاحبه‌گر (۴) افزایش پایایی و دقت اندازه‌گیری متغیرها
- ۲۶- کدام مورد، از ویژگی‌ها و پیش‌فرض‌های پارادایم اثبات‌گرایی است؟
 (۱) ساختارگرایی (۲) تفسیرگرایی (۳) کثرت‌گرایی (۴) جبرگرایی
- ۲۷- در یک فراتحلیل تحت چه شرایطی در اندازه‌های اثر ناهمگنی مشاهده می‌شود؟
 (۱) سوگیری انتشار (۲) اثرگذاری متغیرهای تعدیل‌کننده
 (۳) استفاده از پژوهش‌های اولیه زیاد (۴) استفاده از مدل تصادفی به جای تثبیت‌شده
- ۲۸- گروه متمرکز (کانونی) تلفیق سازمان‌یافته‌ای از کدام روش‌ها است؟
 (۱) دلفی و کیو (۲) مشاهده و مصاحبه
 (۳) پیمایش و دلفی (۴) مصاحبه و آزمایش
- ۲۹- اگر هدف پژوهشگر باز تعریف علمی تجارب روزمره افراد در قالب یک طرح پژوهش کیفی باشد، کدام طرح مناسب‌تر است؟
 (۱) تحلیل محتوای (۲) پدیدارشناسی (۳) قوم‌نگاری (۴) نظریه داده‌بنیاد
- ۳۰- احتمال انتخاب هر یک از نمونه‌های ۳ عضوی از یک جامعه ۱۰ عضوی کدام است؟
 (۱) $\frac{1}{120}$ (۲) $\frac{2}{10}$ (۳) $\frac{5}{100}$ (۴) $\frac{6}{30}$
- ۳۱- کدام موارد زیر درست است؟
 I. آزمون‌های دو دامنه نسبت به یک دامنه محافظه‌کارانه هستند.
 II. فرضیه‌های جهت‌دار رابطه بین متغیرها را مثبت فرض می‌کنند.
 III. بدون داشتن یک طرح دقیق، استفاده از آزمون‌های دو دامنه مناسب‌تر است.
 (۱) III (۲) I و II (۳) II و III (۴) I و III
- ۳۲- تحلیل توان پیشین برای محاسبه کدام مورد استفاده می‌شود؟
 (۱) n (۲) p (۳) d (۴) δ
- ۳۳- در معادله رگرسیون $\hat{Y} = a + b_1X_1 + b_2X_2 + b_3X_3$ مقدار شاخص تحمل برای متغیر X_1 برابر با ۰٫۲۵ است. مقدار عامل تورم واریانس (VIF) برای این متغیر کدام است؟
 (۱) ۰٫۷۵ (۲) ۱٫۲۵ (۳) ۳ (۴) ۴
- ۳۴- براساس معادله رگرسیون $\hat{Y} = a + b_1X_1 + b_2X_2 + b_3X_3$ در یک نمونه ۲۹ نفری مقدار ضریب تبیین چندگانه برابر $R^2 = ۰٫۷۵$ است. مقدار آماره F برای آزمون آن کدام است؟
 (۱) ۱۰ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۲۵

۳۵- در یک جدول توافقی 2×2 میزان خی دو محاسباتی $\chi^2 = 10$ و ضریب توافقی $C = 0.5$ است. حجم نمونه کدام است؟

- (۱) ۵۰
(۲) ۴۰
(۳) ۳۰
(۴) ۲۰

۳۶- همبستگی بین متغیر جنس و برون گرایی در یک نمونه ۲۹ نفری برابر $r = 0.5$ است. اگر از آزمون t مستقل برای مقایسه میانگین برون گرایی در دو جنس استفاده شود، مقدار t محاسبه شده کدام است؟

- (۱) ۱/۴۵
(۲) ۲/۹۰
(۳) ۳
(۴) ۴

۳۷- پژوهشگری قصد دارد با استفاده از متغیرهای جنس، درآمد، حمایت اجتماعی ادراک شده و برون گرایی میزان رضایت شغلی کارکنان را پیش بینی کند. تعداد کل معادله های رگرسیون که می توان به آن دست یافت، کدام است؟

- (۱) ۴ (۲) ۱۰ (۳) ۱۵ (۴) ۲۴

۳۸- کدام گشتاور واریانس مقادیر Z^2 را نشان می دهد؟

- (۱) حول مبدأ صفر (۲) حول مبدأ یک (۳) کشیدگی (۴) کجی

۳۹- با توجه به ضرایب، کدام مقابله ها نسبت به هم متعامد هستند؟

- (۱) $L_1 = 1 \quad 0 \quad 0 \quad -1$
(۲) $L_1 = -1 \quad 0 \quad 1 \quad 0$
(۳) $L_2 = 1 \quad 1 \quad 0 \quad -2$
(۴) $L_2 = -1 \quad 1 \quad 1 \quad 2$

- (۱) $L_1 = 1 \quad 1 \quad -1 \quad -1$
(۲) $L_1 = -3 \quad -1 \quad 1 \quad 3$
(۳) $L_2 = 0 \quad 0 \quad 1 \quad -1$
(۴) $L_2 = -1 \quad -3 \quad 3 \quad 1$

۴۰- نتایج آزمون آنوای یک راهه به این صورت $p < 0.05$ ، $F(2, 48) = 8$ گزارش شده است. معذور این η^2 کدام است؟

- (۱) ۰/۱۰
(۲) ۰/۲۴
(۳) ۰/۲۵
(۴) ۰/۴۰

۴۱- فرضیه «ترس از ترس» در تبیین آسیب شناسی روانی کدام اختلال مطرح شده است؟

- (۱) افسردگی (۲) گذرهراسی (۳) وحشت زدگی (۴) استرس پس از ضربه

۴۲- این باور که «من سزاوار تنبیه هستم» از باورهای اساسی کدام نوع اختلال شخصیت در بزرگسالان است؟

- (۱) مرزی (۲) وابسته (۳) اجتنابی (۴) پارانویید

۴۳- اختلال دلبستگی واکنشی چه هنگامی بروز می کند؟

- (۱) کودک در مواقع ناراحتی به شدت به دنبال تسلی می گردد.
(۲) کودک نتواند ارتباطات عاطفی سرشار از حمایت برقرار کند.
(۳) نیازهای اولیه عاطفی و جسمانی کودک به خوبی برآورده نشود.
(۴) با الگوی رفتارهای دلبستگی مختل و از نظر تحولی نامتناسب روبه رو شود.

- ۴۴- تغییر در کارکرد حسی یا حرکتی بدون دلایل طبی، نشانگر کدام اختلال است؟
(۱) عصبی (۲) هذیانی (۳) تبدیلی (۴) شبه جسمی
- ۴۵- دلیل جدا کردن «اختلال استرس پس از ضربه» از طبقه تشخیصی اختلالات اضطرابی در DSM-5 کدام است؟
(۱) هیجان کزکار در همه انواع تروماها از نوع ترس نیست.
(۲) اهمیت مشکلات مرتبط با دل بستگی در این اختلال نسبت به سایر اختلال ها
(۳) عدم تأیید سوگیری های حافظه در این اختلال نسبت به سایر اختلال های اضطرابی
(۴) عدم تأیید سوگیری های اضطرابی در این اختلال نسبت به سایر اختلال های اضطرابی
- ۴۶- اگر بخواهیم پژوهشی به شیوه آزمایشی درباره نقش فرایندهای شناختی ناهشیار در تبیین علت شناسی اختلالات شخصیت انجام دهیم، کدام روش سنجشی مناسب تر است؟
(۱) QEEG (۲) آزمون رورشاخ
(۳) بررسی آزمایشی برانگیختگی (۴) آزمون های تداعی ضمنی
- ۴۷- در کدام دیدگاه، فرد سالم کسی است که می تواند بیمار شود اما توانایی به دست آوردن سلامت را دارد؟
(۱) مرضی (۲) آماری (۳) ایدئال (۴) پویا مرضی
- ۴۸- اگر بیماری هنگام مصاحبه گفتار مضاحبه کننده را تکرار کند، واجد چه علامتی است؟
(۱) Neologism (۲) Echolalia (۳) Word salad (۴) Pressure of speech
- ۴۹- خانم ۳۵ ساله ای مدت یک سال است که بدون همراه از منزل خارج نمی شود. در مصاحبه مشخص می گردد که او نگران است که در خیابان خالش بهم بخورد و کسی نباشد به او کمک کند. محتمل ترین تشخیص کدام مورد است؟
(۱) هراس اجتماعی (۲) آگورافوبیا (۳) افسردگی (۴) اضطراب اجتماعی
- ۵۰- الگوی رفتار بیش از حد خودمانی با افراد نا آشنا، ویژگی اصلی کدام اختلال است؟
(۱) دل بستگی واکنشی (۲) دل بستگی نایمن دوسوگرا
(۳) آمیختگی اجتماعی بازداری نشده (۴) هراس اجتماعی
- ۵۱- کدام منطقه از مغز افراد مبتلا به اختلال شخصیت مرزی نسبت به افراد سالم کوچک تر است؟
(۱) لوب پیشانی (۲) لوب آهیانه ای (۳) آمیگدال و هیپوفیز (۴) هیپوکامپ و آمیگدال
- ۵۲- اختلال شخصیت اسکیزوتایپال با کدام اختلال شخصیت همابندی مرضی دارد؟
(۱) مرزی (۲) خودشیفته (۳) اجتنابی (۴) پارانویید
- ۵۳- تظاهرات کدام اختلال که در دوره کودکی رخ می دهد در محیط خانه مشاهده می شود و در مدرسه و سایر مکان ها چندان آشکار نیست؟
(۱) اوتیسم (۲) سلوک (۳) بیش فعالی (۴) لجبازی - نافرمانی
- ۵۴- در طبقه بندی های اختلالات روانی، کودکانی که بهره هوشی حدود ۷۰-۸۵ دارند را تحت چه عنوانی طبقه بندی می کنند؟
(۱) کارکرد عقلانی مرزی (۲) کم توان ذهنی (۳) ناتوان ذهنی (۴) ناتوان عقلی
- ۵۵- وجه اشتراک سه ملاک قانونی، آماری و انحراف از هنجارهای اجتماعی اتکا به کدام اصل است؟
(۱) اکثریت (۲) جامعیت (۳) قابلیت (۴) تناسب
- ۵۶- در راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی، مهم ترین معیار برای انتخاب ملاک های اختلالات مختلف کدام مورد است؟
(۱) رابطه با عوامل علی (۲) جهان شمول بودن
(۳) فایده بالینی از نظر تشخیصی و درمانی (۴) تعیین فاصله فرد با هنجارهای اجتماعی

۵۷- از دیدگاه تدوین کنندگان راهنمای DSM-5 کدام یک از ساختارهای زیر مطمئن ترین روش برای دست یابی به تشخیص است؟

- (۱) مصاحبه ساختارمند - آزمون روانی - پرسش های باز
- (۲) مصاحبه ساختارمند - پرسش های باز - پرسش های کوتاه
- (۳) مصاحبه نیمه ساختارمند - پرسش های باز - پرسش های کوتاه
- (۴) مصاحبه ساختار نیافته - پرسش های باز - هشیاری مصاحبه گر

۵۸- براساس کدام رویکرد نظری، افراد افسرده پیوسته از اطرافیان و دوستان خود دلگرمی می خواهند، ولی به علت شیوه منفی صحبت کردن در مورد مشکلاتشان، اطرافیان سرانجام از دلگرمی دادن به آنها اجتناب می کنند؟

- (۱) رفتاری (۲) گشالتی (۳) شناختی (۴) بین فردی
- ۵۹- در راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی، اختلال بد شکلی بدنی زیر طبقه کدام اختلال به شمار می رود؟
- (۱) نیک (۲) افسردگی (۳) اضطرابی (۴) وسواس فکری - عملی

۶۰- کدام مورد تفاوت علامت (sign) و نشانه (symptom) را مشخص می کند؟

- (۱) علامت شاخص اختلال و نشانه شاخص بیماری است.
- (۲) علامت مشاهدات مشخص و نشانه شکایات بیمار است.
- (۳) علامت شکایات بیمار و نشانه مشاهدات متخصص است.
- (۴) علامت شاخص بیماری و نشانه شاخص اختلال است.

۶۱- پژوهش ها در زمینه ناقرینگی EEG لب پیشانی در حوزه شخصیت، کدام سازه را معرفی کرده است؟

- (۱) سبک عاطفی (۲) حساسیت اضطرابی
- (۳) سیستم های مغزی رفتاری (۴) شخصیت صبحگاهی / شامگاهی

۶۲- در فرایند تقلید، نوروهای آینه ای کدام بخش مغز جنبه های حرکتی را فراهم می کند؟

- (۱) آهیانه ای (۲) پیش پیشانی
- (۳) ناحیه قدامی بروکا (۴) شیار فوقانی گیجگاهی

۶۳- مراجعی هر دو مؤلفه گفتار و نوشتار را به صورت بهنجار درک می کند ولی در تکرار جملات شنیداری ناتوان است؛ وی به کدام آفازی مبتلا است؟

- (۱) حسی (۲) حرکتی (۳) اسمی (۴) هدایتی

۶۴- شناسایی محرک های پیچیده بینایی و ترکیب کامل اشکال، در کدام ناحیه مغز صورت می گیرد؟

- (۱) لب پس سری (۲) جریان پشتی (۳) جریان شکمی (۴) لب آهیانه ای

۶۵- در الگوی عصب زیست شناختی جفری گری (BAS, BIS) رفتارهای ضد اجتماعی به ترتیب ناشی از فعالیت زیاد سیستم و فعالیت کم سیستم می باشد.

- (۱) بازداری رفتاری - بازداری رفتاری (۲) فعال سازی رفتاری - بازداری رفتاری
- (۳) بازداری رفتاری - فعال سازی رفتاری (۴) فعال سازی رفتاری - فعال سازی رفتاری

۶۶- کدام بیماری مزمن و پیش رونده عصبی با کاهش تولید دوپامین و لرزش در حالت استراحت همراه است؟

- (۱) پارکینسون (۲) اسکیزوفرنی (۳) تصلب چندگانه (۴) هانتینگتون

۶۷- «خانواده مریم معتقدند، او قبل از آغاز هر فعالیتی آن را سبک و سنگین نمی کند و هیچ فیلتری بین افکار و کلامش وجود ندارد.» جمله فوق کدام نقص در کارکردهای اجرایی را گزارش می دهد؟

- (۱) توجه (۲) بازداری (۳) حافظه کاری (۴) سازمان دهی

- ۶۸- بر مبنای مدل های هشیاری هیجانی، شدت هیجان از طریق کدام ساختار مغزی مدیریت می شود؟
(۱) یادامه (۲) تالاموس (۳) ساقه مغز (۴) شکنج کمربندی
- ۶۹- عاطفه مثبت چه نوع از پردازش های عصبی را تسهیل می کند؟
(۱) تحلیلی (۲) منطقی (۳) از پایین به بالا (۴) از بالا به پایین
- ۷۰- در آسیب های نیم کره راست مغز، کدام واکنش رایج تر است؟
(۱) تنیدگی (۲) افسردگی (۳) بی تفاوتی (۴) مبالغه آمیزی
- ۷۱- کدام تیمه بدن، نشانه های حسی - حرکتی ناشی از تکانه های ناهشیار را بیشتر نمایان می کند؟
(۱) راست (۲) چپ (۳) فوقانی (۴) تحتانی
- ۷۲- کارکرد کدام مدار عصبی، نقش بیشتری در برانگیختگی قشر مغز دارد؟
(۱) پایز (۲) شبکه ای - لیمبیک (۳) شبکه ای - قشری (۴) هیپوکامپ - قشری
- ۷۳- چشم پنهانی در کدام گروه درهم تنیدگی بیشتری دارد؟
(۱) کودکان (۲) نوجوانان (۳) زنان (۴) مردان
- ۷۴- مهم ترین عمل اختصاصی قطعه آهیانه ای کدام است؟
(۱) تفکر فضایی (۲) دریافت حس های پوستی (۳) تعقیب غیرارادی اشیاء (۴) دریافت حس های عمقی
- ۷۵- اگر در معاینه بیماری متوجه شویم که در آزمایش تمایز دو نقطه، در دست چپ این فاصله برای او ۴ میلی متر و دست راست ۶ میلی متر است، وجود یا عدم وجود کدام ضایعه مغزی مطرح است؟
(۱) ضایعه قطعه پس سری نیمکره چپ (۲) ضایعه قطعه آهیانه ای نیمکره چپ (۳) ضایعه قطعه آهیانه ای نیمکره راست (۴) فقدان ضایعه مغزی
- ۷۶- کدام مورد در ارتباط با جانبی شدن مغز نادرست است؟
(۱) دست چپ بهتر از دست راست اطلاعات لمسی را پردازش می کند. (۲) دست راست در انجام حرکات ظریف و پیچیده ماهرتر از دست چپ است. (۳) نیمکره های چپ چشم ها در پردازش جملات بهتر از اشکال عمل می کنند. (۴) گوش چپ در پردازش اصوات کلامی بهتر از موسیقی عمل می کند.
- ۷۷- کدام آزمون عصب روان شناختی، برای سنجش گنش اجرایی برنامه ریزی مورد استفاده قرار می گیرد؟
(۱) ساخت دنباله (۲) عملکرد پیوسته (۳) برج لندن (۴) دسته بندی کارتها
- ۷۸- کدام سلول ها، مایع مغزی نخاعی را در بطن های مغزی جابه جا می کنند؟
(۱) آستروسیت (۲) اپاندیم (۳) میکروگلیا (۴) الیگودندروسیت
- ۷۹- ناتوانی یا دشواری در تغییر از یک آمایه به آمایه دیگر چه نام دارد؟
(۱) سازمان دهی (۲) پیوستگی عملکرد (۳) خودتنظیمی (۴) درجاماندگی
- ۸۰- در کدام مورد، بازتاب بابنسکی وجود ندارد و عدم وجود این بازتاب چه تشخیصی را مطرح می کند؟
(۱) انگشتان پا خم می شوند و نشانه آسیب مخچه است. (۲) انگشتان پا باز می شوند و نشانه ضایعات راه هرمی است. (۳) انگشتان پا خم می شوند و نشانه آسیب به تالاموس است. (۴) انگشتان پا بدون حرکت می مانند و نشانه ضایعات راه هرمی است.